

# Simulazione

In questa funzione è esposto l'elenco delle simulazioni contabili elaborate con esito positivo.

Il sistema gestisce i seguenti tipi di simulazione: Generale, Ammortamento, Cost to Cost e Risconti.

La simulazione è elaborabile sia dalla UA definita di budget che da una singola sotto-UA.

Per tutti i tipi di simulazione è possibile marcare l'elaborazione con il flag "**Definitiva**": tale flag ha effetto sugli ODS\_CO che verranno filtrati in modo da estrarre solo le Simulazioni che l'utente avrà indicato come definitive al momento del lancio. Il valore scelto viene esposto nella Stampa Coan, sia sintetica che analitica, nella sezione che riepiloga i parametri di lancio.

Nel caso in cui l'utente esegua una nuova elaborazione provvisoria con gli stessi parametri di lancio di una simulazione già presente, il sistema procede alla cancellazione della pregressa simulazione, e contestualmente avverte l'utente con un messaggio. Stesso comportamento si osserverà in caso di simulazione marcata come "definitiva", anche se lanciata da un utente diverso.

Il flag "**Beni Senza Coordinate Coan**" è selezionabile per le simulazioni di tipo "ammortamento", "generale" e "cost to cost": consente all'utente di decidere di eseguire il processo di simulazione anche in presenza di beni inventariati privi di coordinate coan. L'informazione è presente anche nella stampa analitica nella colonna specifica.

- Simulazione tipo Ammortamento
- Simulazione tipo Generale
- Simulazione tipo Cost to Cost
- Simulazione tipo Risconto

## Simulazione tipo Ammortamento

La simulazione è permessa anche se elaborata con in contesto una specifica UA : il sistema considera i dati delle UA e delle sotto UA selezionate.

Le stampe analitiche permettono la ricostruzione delle simulazioni dei singoli inventari. Non è permessa la simulazione degli ammortamenti fiscali.

### Creazione di una nuova simulazione

Per creare una nuova simulazione premere il pulsante NUOVO e poi scegliere gli attributi

**Tipo simulazione:** Ammortamento

**Data inizio:** Data inizio dell'esercizio scelto in contesto, non modificabile

**Data fine:** Obbligatorio, l'utente può scegliere anche una data successiva alla data fine dell'esercizio scelto in contesto.

**Beni senza coordinate analitiche:** modificabile

**Simulazione Definitiva:** modificabile

Per lanciare una elaborazione premere il pulsante **Salva Tutto**.

Al termine dell'operazione, che viene lanciata in modalità asincrona, il sistema ritorna il seguente messaggio di conferma

Contabilità analitica / Registrazioni simulate / S

Contesto Chiudi Funzione

Filtra

Annulla filtro

Nuovo

Canc

Tipo Simulazione UA

Ammortamento	UA.A	01/01/2023	31/12/2025	Si	Si	ADMIN_TESTUSER	04/09/2023 17:31:53
Generale	UA.A	01/01/2023	14/02/2023	No	Si	ADMIN_TESTUSER	14/02/2023 12:01:53
Ammortamento	UA.A	01/01/2023	09/02/2023	No	Si	ADMIN_TESTUSER	09/02/2023 11:30:54
Generale	UA.A	01/01/2023	16/02/2023	No	No	ADMIN_TESTUSER	16/02/2023 16:51:10
Generale	UA.A	01/01/2023	09/02/2023	No	Si	ADMIN_TESTUSER	09/02/2023 12:13:49
Risconti	UA.A	01/01/2023	09/02/2023	No	Si	ADMIN_TESTUSER	09/02/2023 12:27:38
Cost to Cost	UA.A	01/01/2023	09/02/2023	No	Si	ADMIN_TESTUSER	09/02/2023 12:29:03

La creazione della simulazione è in elaborazione. Sarà inviata una notifica al termine dell'operazione. E' possibile monitorare lo stato di avanzamento dalla funzione Visualizza Esito Elaborazione Asincrona.

Beni Senza Coordinate Coan

Data e ora creazione

Al termine dell'operazione viene inviata una notifica all'utente visibile nella bacheca di U-GOV.

\* Contabilità analitica / Registros simulati / Simulazione - Esercizio: 2017

Filtra Annulla filtro Nuovo Stampa Coan Analitica Stampa Coan Sintetica Stampa Inventario Analitica Stampa Inventario Sintetica

Tipo Simulazione	Data Inizio	Data Fine
Ammortamento	01/01/2017	31/12/2018
Ammortamento	01/01/2017	31/12/2017
Ammortamento	01/01/2017	31/12/2019
Ammortamento	01/01/2017	31/12/2022
Ammortamento	01/01/2017	30/06/2019

Resulti 1 - 6 di 6

NOTIFICHE

• Messaggi

- Contabilità Trasversale [U-GOV CO] Conclusione elaborazione asincrona lunedì 23/10/2017 17:48
- Contabilità Trasversale [U-GOV CO] Conclusione elaborazione asincrona lunedì 23/10/2017 17:48
- Contabilità Trasversale [U-GOV CO] Conclusione elaborazione asincrona lunedì 23/10/2017 17:48
- Contabilità Trasversale [U-GOV CO] Conclusione elaborazione asincrona lunedì 23/10/2017 17:48
- Contabilità Trasversale [U-GOV CO] Conclusione elaborazione asincrona lunedì 23/10/2017 16:24
- Contabilità Trasversale [U-GOV CO] Conclusione elaborazione asincrona lunedì 23/10/2017 16:24

Mostra tutti Solvi

• Attività

Per verificare l'esito complessivo dell'elaborazione effettuata occorre spostarsi nell'apposita funzione disponibile alla seguente percorso Configurazioni contabili - *Visualizza Esito Elaborazione Asincrona*).

	Id Elaborazione	Data	Ora	Tipo	Esito	Messaggio
	26221	28/01/2020	15:19	Simulazione coan	Positivo	
	26220	28/01/2020	14:14	Simulazione coan	Positivo	
	26219	28/01/2020	14:01	Simulazione coan	Positivo	
	26218	28/01/2020	14:01	Simulazione coan	Positivo	

Modifica di una simulazione di tipo ammortamento

Non permessa

Cancellazione di una simulazione di tipo ammortamento

Permessa

Simulazione tipo Generale

Nella simulazione di tipo generale il sistema genera un oggetto che comprende:

- Scritture coan normali, risconto apertura e cost to cost apertura
- Scritture coan normali simulate
- Scritture coan risconto simulate
- Scritture coan cost to cost metodo di calcolo percentuale di completamento simulate
- Scritture coan cost to cost metodo di calcolo commessa completata simulate
- Scritture coan ammortamenti simulate

Le scritture simulate di tipo risconto, cost to cost e ammortamento sono generate in modo massivo durante questa procedura quindi non possono essere modificate in modo autonomo dall'utente. Queste scritture simulate vengono cancellate alla creazione di una nuova simulazione coan con lo stesso periodo di competenza.

La scritture normali simulate sono registrate nella funzione scritture coan simulate ( da Contabilità analitica - Registros simulati- Registros simulati).

La simulazione generale è solo di Ateneo, infatti nella funzione il contesto è definito solamente con l'esercizio, la simulazione di tipo generale (che riguarda ammti, ratei, risconti, cost cost) ha sempre significato contabile annuale

Creazione di una nuova simulazione

Per creare una nuova simulazione premere il pulsante NUOVO e poi scegliere gli attributi

**Tipo simulazione:** Generale

**Data inizio:** Data inizio dell'esercizio scelto in contesto

**Data fine:** Obbligatorio l'utente NON può scegliere una data successiva alla data fine dell'esercizio scelto in contesto.

**Beni senza coordinate analitiche:** modificabile

**Simulazione Definitiva:** modificabile

Dopo aver valorizzato i parametri premere **Salva Tutto** per completare l'operazione.

NOTA BENE: La data fine NON può essere in esercizio successivo rispetto a quello di contesto, quindi le simulazioni generali possono essere effettuate solamente sull' esercizio in corso.

» Contabilità analitica / Registre simulare / Simulazione - Esercizio: 2023 ,Unità Analitica: UA.A - Università' degli Studi di 

Contesto

Chiudi Funzione

▼ Filtra

✖ Annulla filtro

+ Nuovo

🗑 Cancellare

Stampa Coan Analitica

Stampa Coan Sintetica

Stampa Inventario Analitica

Stampa Inventario Sintetica

Visualizza Beni Senza Coordinate Coan

Tipo Simulazione	UA	Data Inizio	Data Fine	Beni Senza Coordinate Coan	Simulazione Definitiva	Utente creazione	Data e ora creazione
<div>Generale</div>	UA.A	01/01/2023	31/12/2023	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Ammortamento	UA.A	01/01/2023	31/12/2023	Si	Si		05/10/2023 13:44:45
Ammortamento	UA.A	01/01/2023	31/12/2023	No	No		24/03/2023 10:51:32

Risultati 1 - 3 di 3

⏮ ⏪ ⏩ ⏭ Pagina 1 di 1 ⏮ ⏭

Salva Tutto

Annulla

Il sistema lancia l'elaborazione in modalità asincrona.

Al termine dell'operazione viene inviata una notifica all'utente visibile nella bacheca di U-GOV.

» Contabilità analitica / Registre simulare / Simulazione - Esercizio: 2017

Contesto

Chiudi Funzione

▼ Filtra

✖ Annulla filtro

+ Nuovo

Stampa Coan

La creazione della simulazione è in elaborazione. Le simulazioni esistenti verranno cancellate. Sarà inviata una notifica al termine dell'operazione.









Tipo Simulazione		
Generale	01/01/2017	31/12/2017
Generale	01/01/2017	31/12/2017
Generale	01/01/2017	30/11/2017
Ammortamento	01/01/2017	02/01/2017
Ammortamento	01/01/2017	31/12/2017

L'esito dell'elaborazione è consultabile nel menu Configurazioni contabili - Visualizza Esito Elaborazione Asincrona

Solo se il processo di elaborazione della simulazione ha dato esito positivo è possibile stampare in modalità asincrona ( da Contabilità analitica - Registre simulare – Simulazione) i seguenti report excel:

» Configurazioni contabili / Visualizza Esito Elaborazione Asincrona ✕ Chiudi Funzione

▼ Filtra ✕ Annulla filtro Stampa XLS

	Id Elaborazione	Data	Ora	Tipo	Esito	Messaggio
	13895	17/11/2017	12:01	Report	Negativo	SIMULAZIONE COAN: Nessun record trovato
	13894	17/11/2017	12:01	Report	Negativo	SIMULAZIONE COAN: Nessun record trovato
	13893	17/11/2017	11:59	Simulazione coan	Negativo	Errore nella simulazione: Non trovata associazione cost to cost per il progetto OPP_2014_008_FP di tipo E_Bilancio
	13892	16/11/2017	16:24	Report	Positivo	E' stato creato il report SIMULAZIONE COAN XLS
	13891	16/11/2017	16:24	Simulazione coan	Positivo	
	13890	16/11/2017	15:31	Report	Positivo	E' stato creato il report SIMULAZIONE COAN XLS
	13889	16/11/2017	15:31	Report	Positivo	E' stato creato il report SIMULAZIONE COAN XLS
	13888	16/11/2017	15:30	Report	Positivo	E' stato creato il report SIMULAZIONE COAN XLS

Risultati 1 - 15 di 26 « » Pagina 1 di 2 « »

### Modifica di una simulazione di tipo generale

Non permessa

### Cancellazione di una simulazione di tipo generale

Permessa

## Simulazione tipo Cost to Cost

Dalla versione 22.02.00.00 è possibile registrare una simulazione di tipo Cost to Cost.

### Creazione di una nuova simulazione

Per creare una nuova simulazione di tipo Cost to Cost premere il pulsante NUOVO e poi scegliere gli attributi

**Tipo simulazione:** Cost to Cost

**Data inizio:** Data inizio dell'esercizio scelto in contesto

**Data fine:** Obbligatorio l'utente NON può scegliere una data successiva alla data fine dell'esercizio scelto in contesto.

**Beni senza coordinate analitiche:** modificabile

**Simulazione Definitiva:** modificabile

Per generare il saldo corretto di cost to cost il sistema :

- estrae i dettagli di scrittura coan non simulata di tipo Normale, Accantonamento, Risconto Apertura, Cost to Cost Apertura, Cost to Cost Adeguamento
- estrae i dettagli di scrittura coan simulata di tipo Normale
- crea i saldi simulati di Ammortamento e Risconto: questi saldi vengono creati e mantenuti in memoria senza essere scritti a database.

Dopo aver valorizzato i parametri premere **Salva Tutto** per completare l'operazione

### Modifica di una simulazione di tipo cost to cost

Non permessa

### Cancellazione di una simulazione di tipo cost to cost

Permessa

## Simulazione tipo Risconto

Dalla versione 22.02.00.00 è possibile registrare una simulazione di tipo Risconto

### Creazione di una nuova simulazione

Per creare una nuova simulazione di tipo Risconto premere il pulsante NUOVO e poi scegliere gli attributi

**Tipo simulazione:** Risconto

**Data inizio:** Data inizio dell'esercizio scelto in contesto

**Data fine:** Obbligatorio l'utente NON può scegliere una data successiva alla data fine dell'esercizio scelto in contesto.

**Beni senza coordinate analitiche:** visibile , *non* modificabile

**Simulazione Definitiva:** modificabile

Il sistema per calcolare il saldo

Dopo aver valorizzato i parametri premere **Salva Tutto** per compilare l'operazione

**Modifica di una simulazione di tipo risconto**

Non permessa

**Cancellazione di una simulazione di tipo risconto**

Permessa dalla versione 24.01.00.00

## Stampe

Solo se il processo di elaborazione della simulazione ha dato esito positivo è possibile stampare in modalità asincrona ( da Contabilità analitica - Registrazioni simulate – Simulazione) i seguenti report excel:

### **1- Stampa coan analitica**

In questa stampa sono riportati i valori della simulazione con dettaglio delle coordinate analitiche. I valori esposti recuperati dalle coordinate analitiche associate ai beni sono:

Id Scrittura, Flag Scrittura Simulata, Tipo Scrittura, Esercizio, Esercizio fine ammortamento, Codice UA budget, Denominazione UA Budget, Numero scrittura, Data Scrittura, Data Inizio, Data Fine (quella del dettaglio di scr coan simulata), Descrizione, Codice UA, Denominazione UA, Codice Voce Coan, Denominazione Voce Coan, Tipo voce Coan, Codice Dimensione Analitica, Descrizione dimensione analitica, Id Progetto, Codice identificativo progetto, Descrizione Progetto, metodo calcolo progetto, Data inizio progetto, data fine progetto, data proroga progetto, Codice Unità Lavoro, Descrizione unità lavoro, Codice Cofog, Descrizione Cofog, Bene Senza Coordinate Coan, Codice Inventario, Denominazione inventario, Numero buono carico, Data buono carico, Numero inventario, Numero Sub inventario, Numero inventario ateneo, Descrizione bene, Ammontare.

### **2- Stampa coan sintetica**

In questa stampa sono riportati i valori delle coordinate analitiche associate ai beni oggetto di simulazione.

Il sistema aggrega i dettagli di scrittura coan ammortamento simulato per Esercizio, UA, Voce Coan, Voce Riclassificato, Dim Ana, Progetto, Unità Lavoro, Cofog sommando il campo Ammontare.

Le colonne esposte in questa stampa sono Esercizio, Codice UA, Denominazione UA, Codice Voce Coan, Denominazione Voce Coan, Codice Dimensione Analitica, Descrizione dimensione analitica, Codice identificativo progetto, Descrizione Progetto, Codice Unità Lavoro, Descrizione unità lavoro, Codice Cofog, Descrizione Cofog, Ammontare.

### **3- Stampa inventario sintetica**

In questa stampa sono riepilogate le categorie e sono proposte tante righe della stampa quante sono le aggregazione di dettagli di buono simulato di ammortamento a parità di esercizio del dettaglio e categoria del dettaglio.

Gli attributi esposti nella stampa sono Esercizio, Codice Inventario, Descrizione inventario, Codice Categoria, Descrizione Categoria, Percentuale ammortamento, Ammontare.

### **4- Stampa inventario analitica**

In questa stampa sono esposti ordinate per categorie ordinate per esercizio e categorie, progressivo bene, progressivo bene sub.

Sono esposti i seguenti attributi: Esercizio, Data Inizio, Data Fine, Codice Inventario, Descrizione Inventario, Numero buono carico, Data buono carico, Data inizio ammortamento, Numero Inventario, Numero Sub Inventario, Numero Inventario Ateneo, Descrizione Bene, Codice Categoria (quella del dettaglio di buono simulato di ammortamento), Descrizione Categoria, Percentuale Ammortamento (quella della annualità del dettaglio di buono simulato di ammortamento), Campo Attività, Ammontare.

**DIRITTI**

CO03SIMULA\_READ  
CO03SIMULA\_CRUD

**ULTIMA VERSIONE DI AGGIORNAMENTO**

25.05.00.00